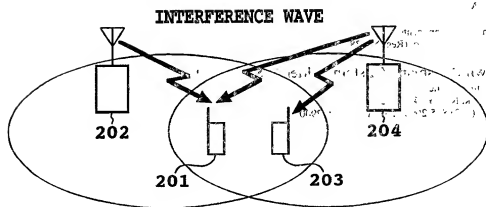
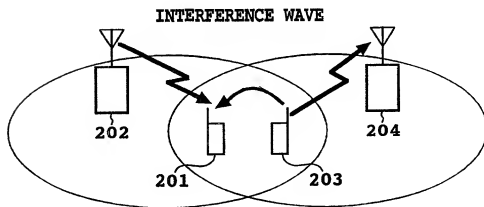


**FIG.1**  
**PRIOR ART**



**FIG. 2A**  
**PRIOR ART**



**FIG. 2B**  
**PRIOR ART**

U15	U14	U13	U12	U11	U10	U9	U8	U7	U6	U5	U4	U3	U2	U1
D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15
#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	#11	#12	#13	#14	#15

FIG.3

U3 D1	U4 D4	U8 D3	U7 D10	U13 D11	U2 D2	U14 D7	U1 D8	U12 D9	U5 D1	U6 D6	U15 D12	U11 D5	U10 D14	U9 D15
#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	#11	#12	#13	#14	#15

FIG.4

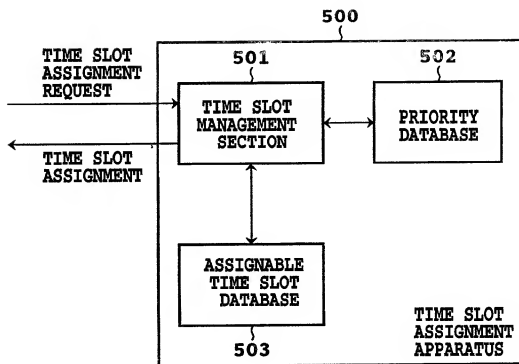


FIG.5

FIG.6A

U3 D1	U4 D4	U8 D3	U7 D10	U13 D11	U2 D2	U14 D7	U1 D8	U12 D9	U5 D13	U6 D6	U15 D12	U11 D5	U10 D14	U9 D15
#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	#11	#12	#13	#14	#15

FIG.6B

ASSIGNED					ASSIGNED					ASSIGNED				

FIG.6C

		U4 D1	U3 D6	U9 D7		U10 D4		U8 D5	U1 D9	U2 D3	U11 D8	U7 D2	U6 D10	U5 D11
--	--	----------	----------	----------	--	-----------	--	----------	----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------

FIG.6D

ASSIGNED			ASSIGNED			ASSIGNED			ASSIGNED			ASSIGNED		

#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	#11	#12	#13	#14	#15
				D1				U2 D3	U4 D5	U5 D2	U2 D4		U1	

FIG.7

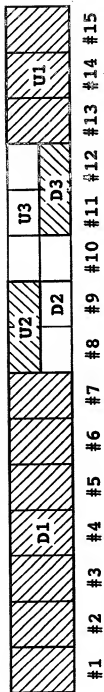


FIG.8



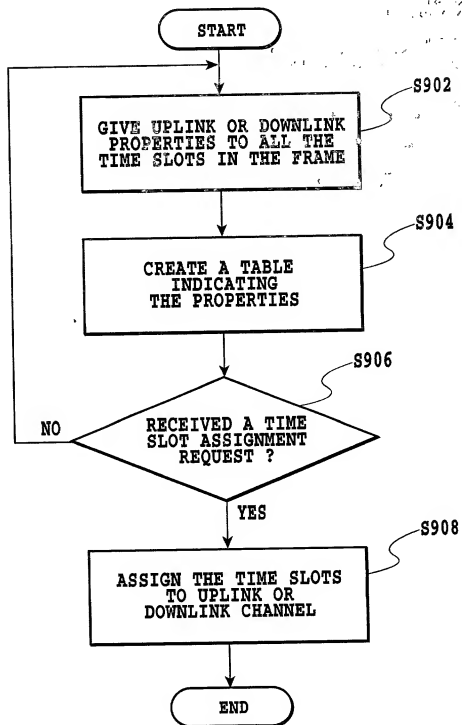


FIG.9